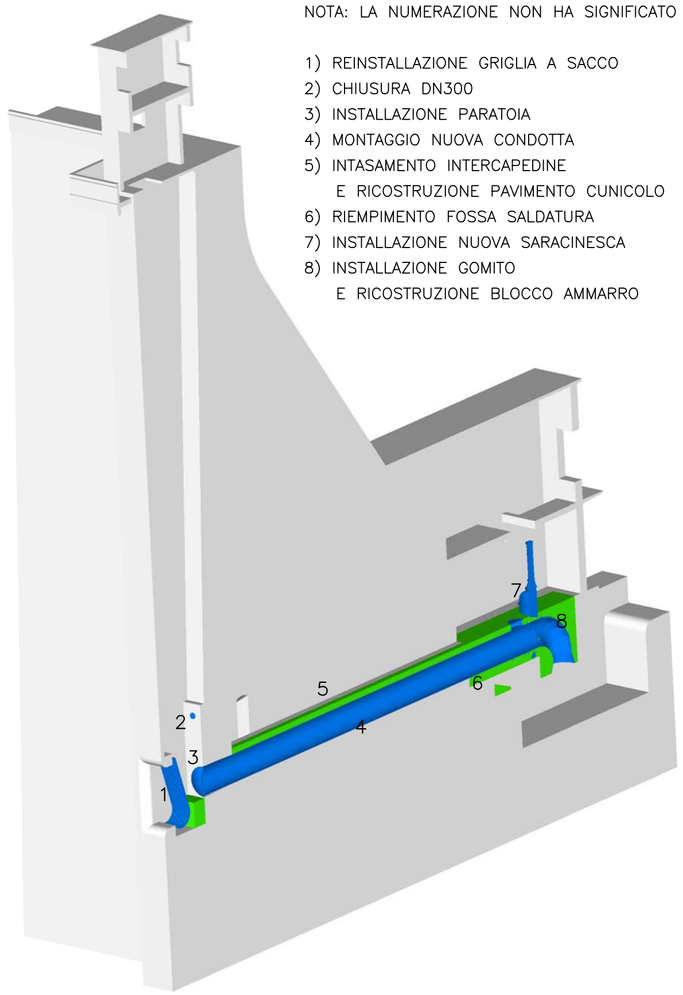
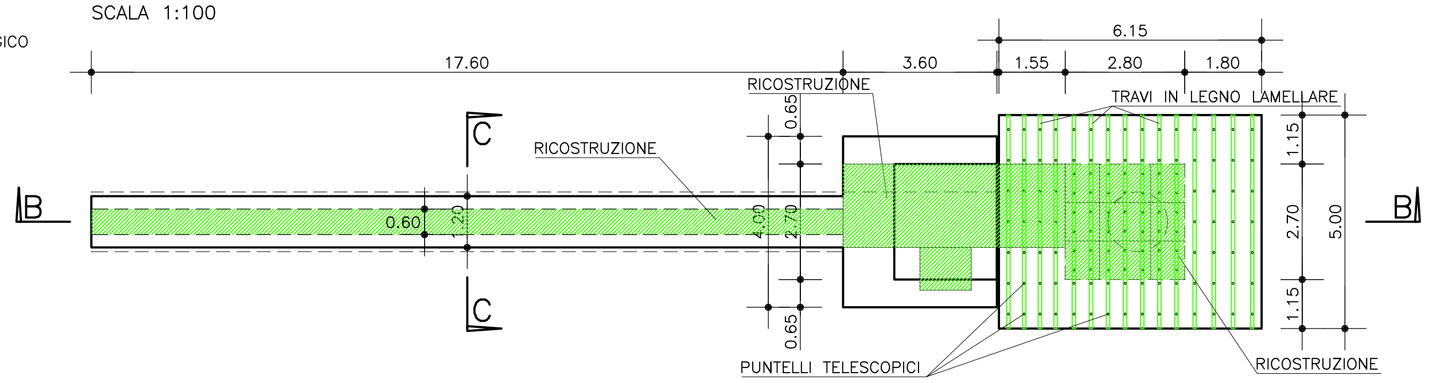
RICOSTRUZIONI ED INSTALLAZIONI (INTERNO)
SCHEMA ASSONOMETRICO D'INSIEME

NOTA: LA NUMERAZIONE NON HA SIGNIFICATO CRONOLOGICO

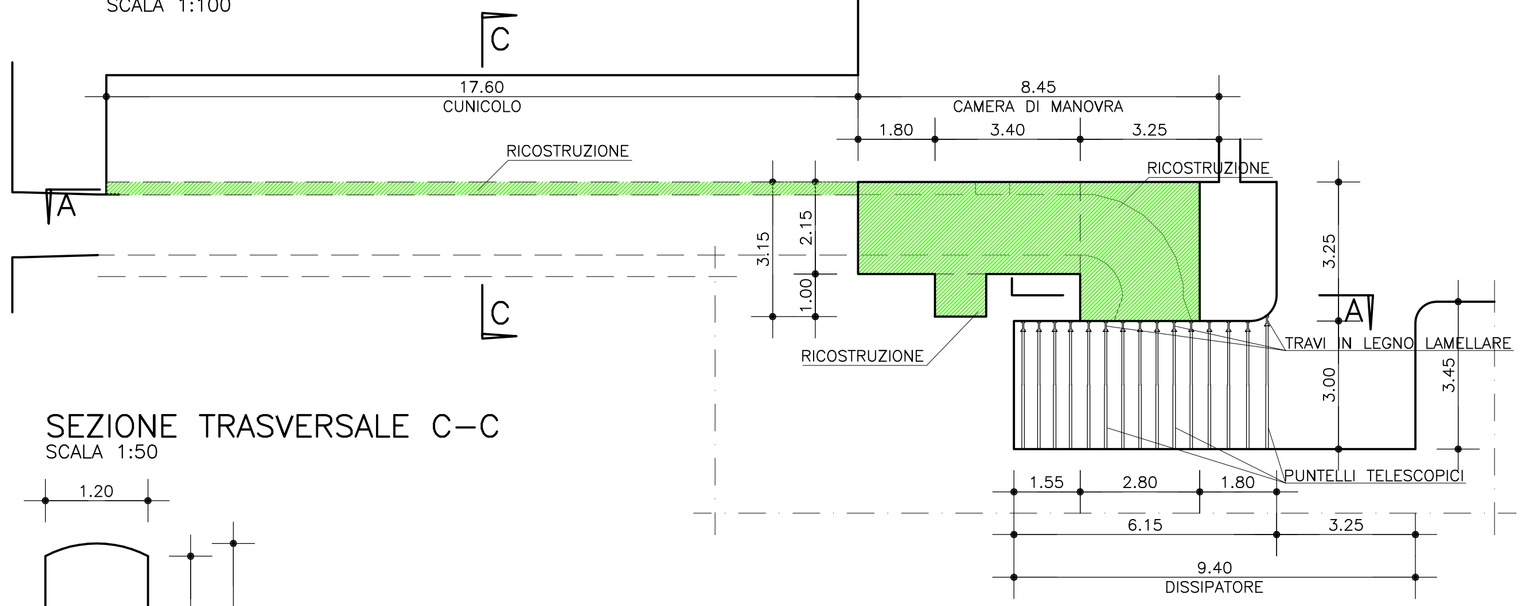
1) REINSTALLAZIONE GRIGLIA A SACCO
2) CHIUSURA DN300
3) INSTALLAZIONE PARATOIA
4) MONTAGGIO NUOVA CONDOTTA
5) INTASAMENTO INTERCAPEDINE
   E RICOSTRUZIONE PAVIMENTO CUNICOLO
6) RIEMPIMENTO FOSSA SALDATURA
7) INSTALLAZIONE NUOVA SARACINESCA
8) INSTALLAZIONE GOMITO
   E RICOSTRUZIONE BLOCCO AMMARRO



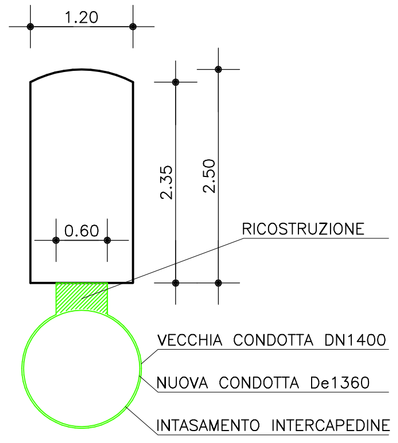
SEZIONE ORIZZONTALE A–A
SCALA 1:100



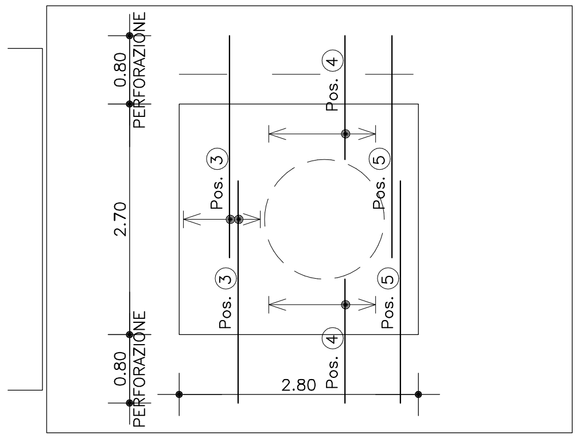
SEZIONE LONGITUDINALE B–B
SCALA 1:100



SEZIONE TRASVERSALE C–C
SCALA 1:50

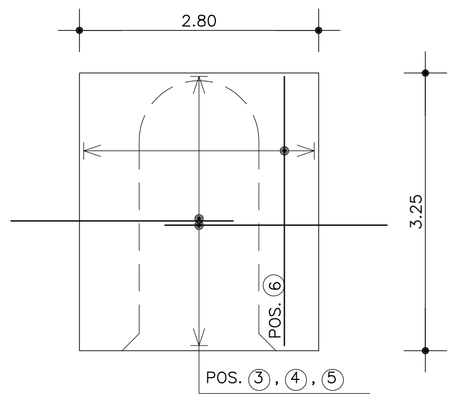


BLOCCO COPERTURA DISSIPATORE – ARMATURA PIANTA
SCALA 1:50



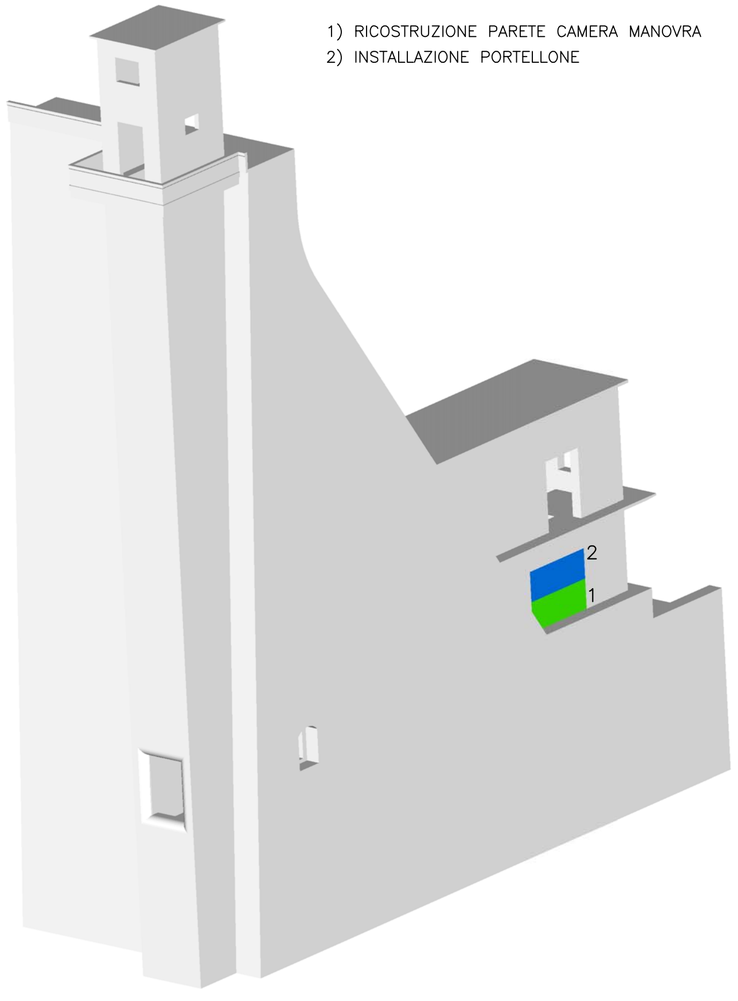
Pos. 3 – 12x(2+2)ø20 — 260
Pos. 4 – 12x(3+3)ø20 — var. 150–200
Pos. 5 – 12x(1+1)ø20 — 260
Pos. 6 – 1ø16 @50x60 cm — 20 | 320 | 20

SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:50

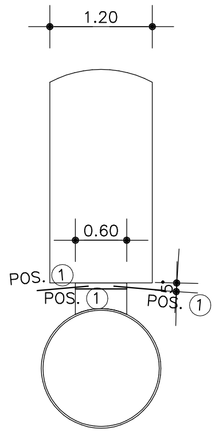


RICOSTRUZIONI ED INSTALLAZIONI (ESTERNO)
SCHEMA ASSONOMETRICO D'INSIEME

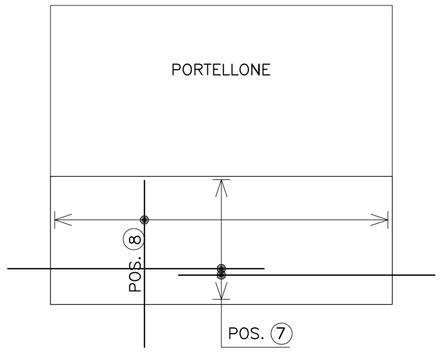
1) RICOSTRUZIONE PARETE CAMERA MANOVRA
2) INSTALLAZIONE PORTELLONE



PAVIMENTO CUNICOLO – ARMATURA SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:50

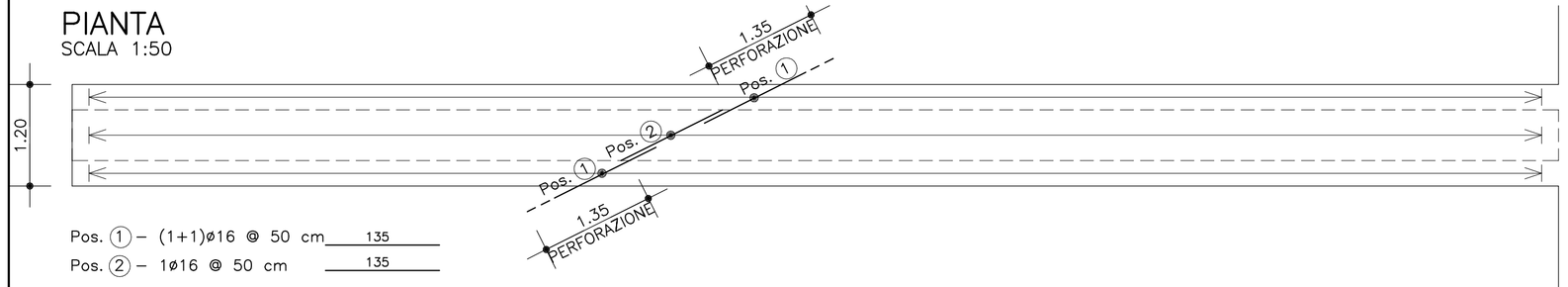


PARETE CAMERA DI MANOVRA – ARMATURA VISTA FRONTALE
SCALA 1:50



Pos. 7 – 2x(1+1)ø16 @25 cm — 300
Pos. 8 – 1+1ø20 @20 cm — 195 | 45

PIANTA
SCALA 1:50



Pos. 1 – (1+1)ø16 @ 50 cm — 135
Pos. 2 – 1ø16 @ 50 cm — 135

MATERIALI

– Calcestruzzi e malte:
  Livellamento paramento valle vecchia paratoia: malta cementizia premiscelata ad elevata (tipo Emaco S955 o equivalente)
  Costruzione blocco appoggio tura: cls Rck 350 confezionato con additivo anti per calcestruzzi getti subacquei
  Riempimento intercapedine vecchia/nuova condotta e anc… malta cementizia colabile (tipo Emaco S 1188 … e)
  Ricostruzione pavimento cunicolo: cls Rck 300 confezionato con legante espansivo per calcestruzzi auto compattanti (SCC)
  Ricostruzione blocco di ammarro gomito e parete camera manovra e riempimento fossa saldatura: cls Rck 300
– Armature: acciaio B450C in tondini e rete conforme a D.M. 14/01/2008 cls Rck 300

PUNTELLATURA

– Puntelli metallici telescopici classe E UNI EN 1065
– Travi in legno lamellare P24 UNI EN 13377

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA

Ente Acque della Sardegna

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO
Ripristino dello scarico di fondo
della Diga di Monte Pranu
in comune di Tratalias

Cod: DWR02
Rev: 3
Data: settembre 2019

RICOSTRUZIONI ED INSTALLAZIONI

Progettazione	Coordinamento della Sicurezza	Rilievi
Ing. Giovanni Turi	Ing. Giovanni Turi	Geom. Alessandro Sulas

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NUORO - ING. GIOVANNI TURI N° 1307

Resp.Unico del Procedimento	Direttore del Servizio	Direttore Generale
Ing. Stefania Todde	Ing. Antonio Loche	Ing. Franco Ollargiu

TODDE STEFANIA 03.02.2020 11:38:00 UTC
LOCHE ANTONIO 05.02.2020 13:45:42 CET

APPROVATO CON DDSOI/LLPP Prot. n.9004 rep.460 del 25/03/2020
AZZENA COSTANTINO 24.04.2020 04:52:24 UTC

Firmato digitalmente da Giovanni Turi
CN = Turi Giovanni
C = IT